



Bénicarlo



\*30MTP6\*



Collection Vassal-Montpellier

Vass2R02s091-095  
30Mtp6

*Beni Carlo*  
*Class 2 p 2 91-95*  
*VI 3 Sg*

*VI 3 Sg*

*Beni Carlo*











DESIGNATION *Béni Carlo*  
 CLOS VI PLANCHE 3 RANG S SOUCHE 9  
 Vigueur : 2  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Pédoncule : L - M - C  
 Millerandage : 1  
 Date de Véraison : 6.8  
 Date de Maturité : 29-9-69 + 6  
 Pourriture : 18  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C  
 BAIE : TG - G - M - P 70 X 19  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb  
 CHARGE :

s X  
 s X avec pépins - apyrène  
 s 36  
 s X JUS : inc. - coloré  
 s 58

DESIGNATION *Béni Carlo*  
 CLOS VI PLANCHE 3 RANG S SOUCHE 9  
 Vigueur : 1.5  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Pédoncule : L - M - C  
 Millerandage : 1  
 Date de Véraison : 27.7.70  
 Date de Maturité : 26.9.70  
 Pourriture : 12.9.70 + 6  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C  
 BAIE : TG - G - M - P 19 X 18  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : s - m - a r - fox - herb  
 CHARGE :

s X  
 s X avec pépins - apyrène  
 s 34  
 s X JUS : inc. - coloré  
 s 51

DESIGNATION *Béni Carlo*  
 CLOS VI PLANCHE 3 RANG S Souche 9  
 Vigueur : 2  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Pédoncule : ell. - C  
 Millerandage : 2 + 5  
 Date de Véraison : 5.8.71  
 Date de Maturité : ~~20.9.71~~ 20.9.71 X  
 Pourriture : 14.9.71  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C  
 BAIE : TG - G - M - P 19 X 17  
 disc. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :

s X  
 s X avec pépins - apyrène  
 s 37  
 s X JUS : inc. - coloré  
 s 56



Année / 1968

Emplacement ..... VI 359 ..... Désignation ..... Beni Carlo

	Nombre total	DATES					
		25.3					
1							
2							
3	2	1	*				
4							
5	8						

De 25-3-68 +1

Année / 1969

Emplacement ..... VI 359 ..... Désignation ..... Beni Carlo

	Nombre total	Dates					
		31.3					
1							
2							
3	4	2					
4							
5	faible						

à 31-3-69

+8



Année : 1970

Emplacement

VI 3 S9

Désignation

Beni Carlo

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		26-3	31-3	3-4		
1						
2						
3	5	0	0	1		
4						
5	4	1	2	3		

De 3-4-70

+7

ANNEE

1992

NOM

Beni Carlo  
003006

EMPLACEMENT

2 R2 1 91. 95

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			<del>Maturité</del>
		début	mi/déb.			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4				2	21.5	26.5	28.5	couffée!			
2	2			1			+4					
3	2			0								
4	4											
5	8											

Grappe : G - M - P Dim :      Compacité : L - M - C  
 Pour :      Mill :  
 Baie : TC - G - M - P Dim:  
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus  
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré  
 Saveur : s - m - ar - fox - herb  
 Pépins : avec - apyrène  
 Port :      Vigueur :



①  
Designation :

Beni - Carlo

Clos VI Planche 3 Côte S Rang 9 Souche 1 2 ③ 4 5

(A) BOURGEOINEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui 1 - moyen ② - globuleux 3.  
41 - globre 4 - seteux 5 - velouté 6 - aranceux 7 - duveteux 8  
cotonneux ⑨.  
42 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à lisère carminé ③ -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-  
zé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU FLUT.

- étalées ⑦<sup>3e</sup> - en gouttière ⑧ - autres 9.  
43 - globres 4 - seteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.  
duveteuses ⑧ - cotonneuses ⑨.  
44 - blanche ① - fauves ou rousses 1 - carminées -  
à lisère carmine ⑤<sup>1e</sup> - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bron-  
zées ⑥<sup>3e</sup> - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à lisère carmine,  
la couleur de la 1<sup>re</sup> et de la 3<sup>re</sup> feuille détachées sera notée.

Calvo 68



1  
1  
N° ordre

Désignation :

Beni - Carlo

Clos ~~VI~~ Planche 3 côté S rang 9 souche I 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9. 3<sup>e</sup>

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5. 3<sup>e</sup>

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.  
vert 8 - autre 9. 3<sup>e</sup>

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

3 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - Femelle 5.

Calvo 68



Désignation :

Emplacement :

VI 3 59 a.3

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies ② - vert 3. *parfois lég.*  
ventre coloré ⑦ - à raies ⑧ - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies ② - vert 3.  
ventre coloré ⑦ - à raies ⑧ - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ③ - *à la base*  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ - *lég.* vert ⑧.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 69



Désignation : Beni Carlo  
Emplacement : VI 359' 2.3

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite 1 - moyenne ② - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.  
Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté ⑤.  
Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté ④ - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 3  
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune ① - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen ② - court 3.
- 39 - glabre ④ - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalment 8.
- 40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalment 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.  
angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.  
angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

Calvo 69



Emplacement :

Désignation :

Beni Carlo

~~VII~~ 3 594.3

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 70



DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

Beni Carlo  
VI 3 S 9 A 3

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se  
détachant en m lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),  
autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils  
massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7),  
duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : ..... 10 ..... cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4).  
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3),  
marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6),  
violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvoze



N° d'ordre : 0030.06 . . . . Désignation : Beni Carlo .

Origine : . . . . .

Emplacement II 3.89 Vas. . . . . Vigne . . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - 2 - (3).
- 9 -  $L_1/L$  . . . . . (1) - (2) - 3.
- 10 -  $L_2/L$  . . . . . 1 - (2).
- 11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - (5) - (7) - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - (3).
- 13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - (3).
- 14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6).
- 15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - (5) - 6 - (7) - (8).
- 16 - Dents : forme . . . . . ~~1~~ - 2 - (3).
- 17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - (2) - 3.
- 18 - Angle lob. term. . . . . (1) - (2) - 3.
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  . . . . . 1 - (2) - 3.
- 22 - Largeur S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - (5).
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : 1 - (2) - (3).
- Forme : (4) - 5.
- Médiane/Base : (6) - (7) - 8.

De merge 70